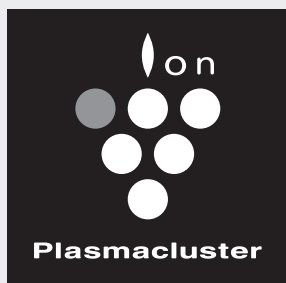
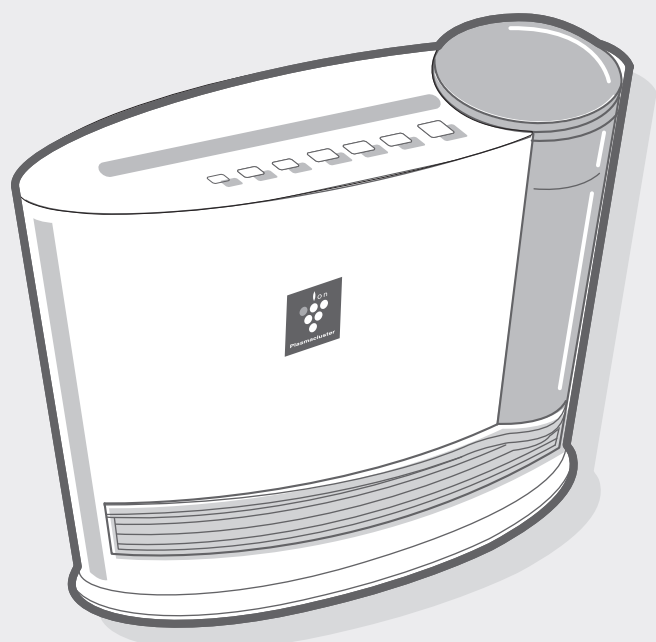
SHARP

加湿セラミックファンヒーター

取扱説明書

形名

エイチエックス　シー エックス

HX-128CX

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

ご使用の前に、「安全上のご注意」を必ずお読みください。

この取扱説明書(保証書付)は、いつでも見ることができる所に必ず保存してください。

この製品は業務用には使用しないでください。

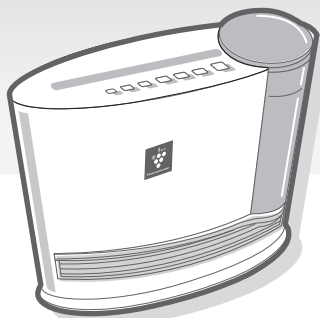
プラズマクラスター及びPlasmaclusterはシャープ株式会社の商標です。

もくじ

ページ

特　長

暖房・加湿・プラズマクラスターイオンの1台3役で
清潔・うるおい暖房の

加湿セラミックファンヒーター

シーンや状況に合わせて選べる

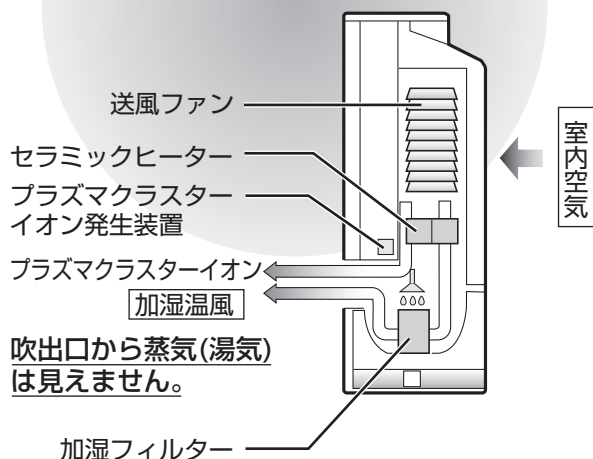
多彩な運転コース

- 長時間運転や、乾燥しているときの暖房には
  暖房加湿併用運転
- 短時間のスポット暖房には
  暖房単独運転
- おやすみ時や、エアコンなどの併用暖房には
  加湿単独運転
- お部屋の空気が気になるときには
  プラズマクラスターイオン単独運転

最大520mL/h(50Hz)の

本格ハイブリッド加湿

- 水分を含ませた加湿フィルターに、温風を当てて加湿するハイブリッド加湿方式。
- 水あかの付きにくい滴下加湿構造。

吹出口から蒸気(湯気)は見えません。

プラズマクラスターイオンで清潔暖房

(シャワー機能付き)

- お部屋に浮遊するカビ菌を除去。
  カビが繁殖する際のカビ臭さを抑えます。
- 空気中のアレル物質(ダニのふん・死がい)の作用をしっかりと抑えます。
- 空気中に飛び交うウイルスを除去します。

※広島大学大学院　先端物質科学研究科
　(浮遊するダニのふん･死がいについて)
※(財)石川県予防医学協会(浮遊カビ菌について)
※(社)北里研究所　北里研究所メディカルセンター病院
　医療環境科学センター(浮遊ウイルスについて)
※アーヘン応用科学大学アートマン教授
　(除去メカニズムの生化学的解明)
　(除菌方法：除菌イオンを空中に放出)

プラズマクラスターイオンのシャワーとは?

[入/切] を押して「シャワー」に切り換えると、
15分間風量の強と弱を繰り返して、シャワーモード運転をします。
人の出入りで雑菌が舞い上がったときにおすすめの機能です。

毎日加湿フィルターを洗浄する

「自動フィルター洗浄」

- 加湿フィルターに付いた、水あかや汚れを落とすので、お手入れが簡単です。
  また加湿フィルターは、2シーズン使用できる長寿命タイプを採用しています。

よくあるご質問

● 加湿セラミックファンヒーターを、すでにお使いのお客様のご質問にお答えしました。

運転について

Q どのくらいの部屋まで暖まるの？

A

● 暖房の目安

断熱材	コンクリート住宅	木造住宅
な し	約4.5畳(6.9m²)まで	約3畳(4.9m²)まで
50mm	約8畳(12.9m²)まで	約6畳(8.6m²)まで

● 加湿の目安

木造住宅(和室)	プレハブ住宅(洋室)
8.5畳 (14m²)	14畳 (23m²)

Q 暖房運転・加湿運転・プラズマクラスターイオン運転の単独運転はできるの?

A 暖房運転・加湿運転・プラズマクラスターイオン運転はそれぞれ単独で運転できます。お好みの運転を「入」にして、それ以外の運転を「切」にしてください。

加湿 入/切
Q 蒸気(湯気)が見えないけど、加湿しているの!?

A 水を沸とうさせて蒸気(湯気)を出す方式ではなく、水分を含ませたフィルターに温風を当てて、湿った空気をルーバーから吹き出すハイブリッド方式(加熱気化式)なので、蒸気(湯気)は見えません。

フィルターについて

加湿運転しないときも、とりはずさないでください。
運転することができなくなります。

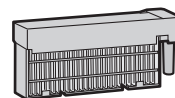
Q 加湿フィルターのお手入れは? (タンクを取り出してから加湿トレイユニットをはずします)

A 温風が臭ったり、加湿量(水の減りかた)が少なくなってきたときは、きれいな水ですすぎ洗いしてください。(2週間に1回程度)
においが取れにくい場合は、クエン酸・台所用合成洗剤をお使いください。17 ページ

加湿フィルターの交換の目安

約12カ月
(2シーズン)
(1日約5時間使用の場合)

- 品名：交換用加湿フィルター(1個)
  (加湿フィルターには樹脂枠も付いています)
- 形名：HX-FK4
  希望小売価格：1,260円(税抜価格1,200円)

Q 加湿フィルター・フィルターはどこで買えるの？

A 加湿フィルターは、商品をお買いあげの販売店、またはシャープサポートページでご購入ください。
フィルターは、お近くのサービスセンターにご相談ください。21 ページ

シャープサポートページ。
(アドレス http://www.sharp.co.jp/support/heater/
「部品・消耗品のご購入について」をご覧ください)

安全上のご注意

この取扱説明書および商品には、安全にお使いいただくために、いろいろな表示をしています。
内容(表示・図記号)をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

■「表示」を無視して、誤った取り扱いをすることによって生じる内容を、次のように区分しています。

⚠ **警告** 「死亡や重傷を負うおそれがある内容」を示しています。

⚠ **注意** 「けがや財産に損害を受けるおそれがある内容」を示しています。

■お守りいただく内容の種類を、「図記号」で区分して説明しています。

「してはいけないこと」を表しています。

「しなければならないこと」を表しています。

⚠ 警　告

火災や感電、けがを防ぐために

電源コード・差込プラグ・コンセントは

禁止

- **交流100V以外では使わない。日本以外では使わない。**
  (火災・感電の原因)
- **電源コードを乱暴に扱わない。**
  電源コードを傷付ける・破損する・加工する・無理に曲げる・引っ張る・ねじる・高温部に近付けるなどしない。
  また重い物を載せる・挟み込むなどしない。
  (電源コードが破損し火災・感電の原因)
- **電源コードを束ねて通電しない。**
  (電源コードが過熱し火災・感電の原因)
- **ぬれた手で差込プラグを抜き差ししない。**
  (感電やけがの原因)
- **電源コードが傷んだときは使わない。**
  電源コードや差込プラグが変形・損傷、電源コードや差込プラグがいつもより熱い、電源コードを動かすと通電したりしなかったりする、コンセントの差し込みがゆるいなどのときは使わない。
  (感電やショートして発煙や発火の原因)

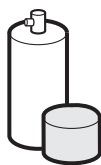
必ず実施

- **異常時は運転を止めて差込プラグを抜く。**
  (火災・感電の原因)
  お買いあげの販売店またはもよりのシャープお客様ご相談窓口にご相談を。
- **定格15A(アンペア)以上のコンセントを使う。**
  (他の器具と併用すると、分岐コンセント部が異常発熱して発火の原因)
- **差込プラグはコンセントの奥までしっかり差し込む。**
  (感電やショートして発煙や発火の原因)
- **差込プラグのほこりやごみを定期的に取る。**
  (ほこりが溜まると湿気などで絶縁不良となり、火災の原因)
- **お手入れの際は必ず差込プラグを抜く。**
  (不意に作動してやけどや感電の原因)

ご使用や取り扱い時は

禁止

- **異物を入れない。**
  吸込口・温風吹出口の穴やすき間に、ピンや針金などの異物を入れない。
  (感電や、異常動作してけがの原因)
- **危険物を置かない。**
  スプレー缶などを本体の近くに置かない。
  (熱でスプレー缶の圧力が上がり爆発や火災の原因)

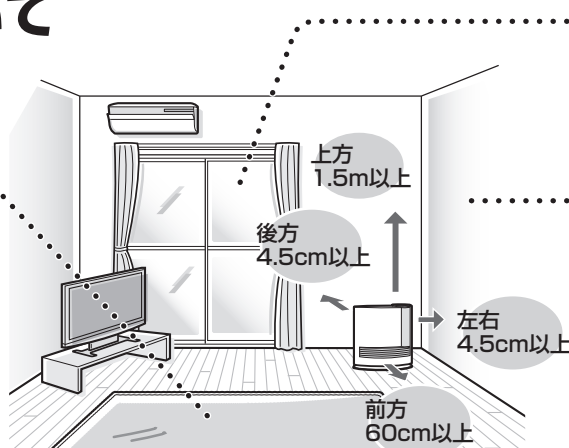
- **分解や修理をしない。**
  改造しない。また修理技術者以外の人は分解したり修理をしない。
  (火災・感電の原因・また内部に高電圧部があり、さわると危険)
  修理はお買いあげの販売店または、もよりのシャープお客様ご相談窓口へご相談を。
- **お手入れに塩素系・酸性系の洗剤を使わない。**
  (洗剤から有毒ガスが発生し、健康を害することがあります)

必ず実施

- **排水やお手入れは、本体が冷めてから。**
  運転停止後、約30分以上たってからおこなう。
  (手順を誤ると、やけどや、本体内部に水が入り、感電・ショートの原因)
- **周囲の人が注意する。**
  (やけどの原因)
  次のような方がお使いのときはとくに注意を。
  • 乳幼児　• ご自分で操作のできない方

設置場所について

室温0～35℃で
ご使用ください。

安定した平らな所に置く。
- 水があふれる・ポンプの音が大きくなる・対震自動運転停止装置が動作して運転しないなどの原因。

※テレビやラジオにノイズが入ったり、電波時計が正しく時刻表示しないときは、テレビ、ラジオ、電波時計などからできるだけ離してください。

直射日光の当たる所や、暖房器具から少し離して置く。
- 変形・安全装置誤作動の原因。
- タンクより水があふれる原因。
- センサーが誤動作する原因。

カーテンや壁・家具などから離す。
- シミ・変形の原因。

左右どちらかは開放空間

設置基準適合

⚠注　意

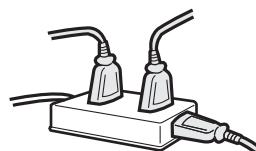
漏電やけがを防ぎ、
家財などを守るために

電源コード・差込プラグ・コンセントは

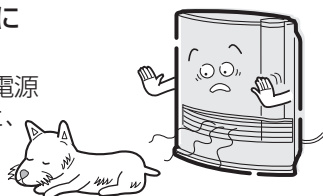
禁止

- **延長コードの使用・タコ足配線などしない。**
  (コンセント部が異常発熱して、火災の原因)

必ず実施

- **使わないときは、差込プラグをコンセントから抜く。**
  (けがややけど・絶縁劣化による感電・漏電・火災の原因)
- **必ず差込プラグを持って抜く。**
  (感電やショートして火災の原因)

ご使用や設置時は

禁止

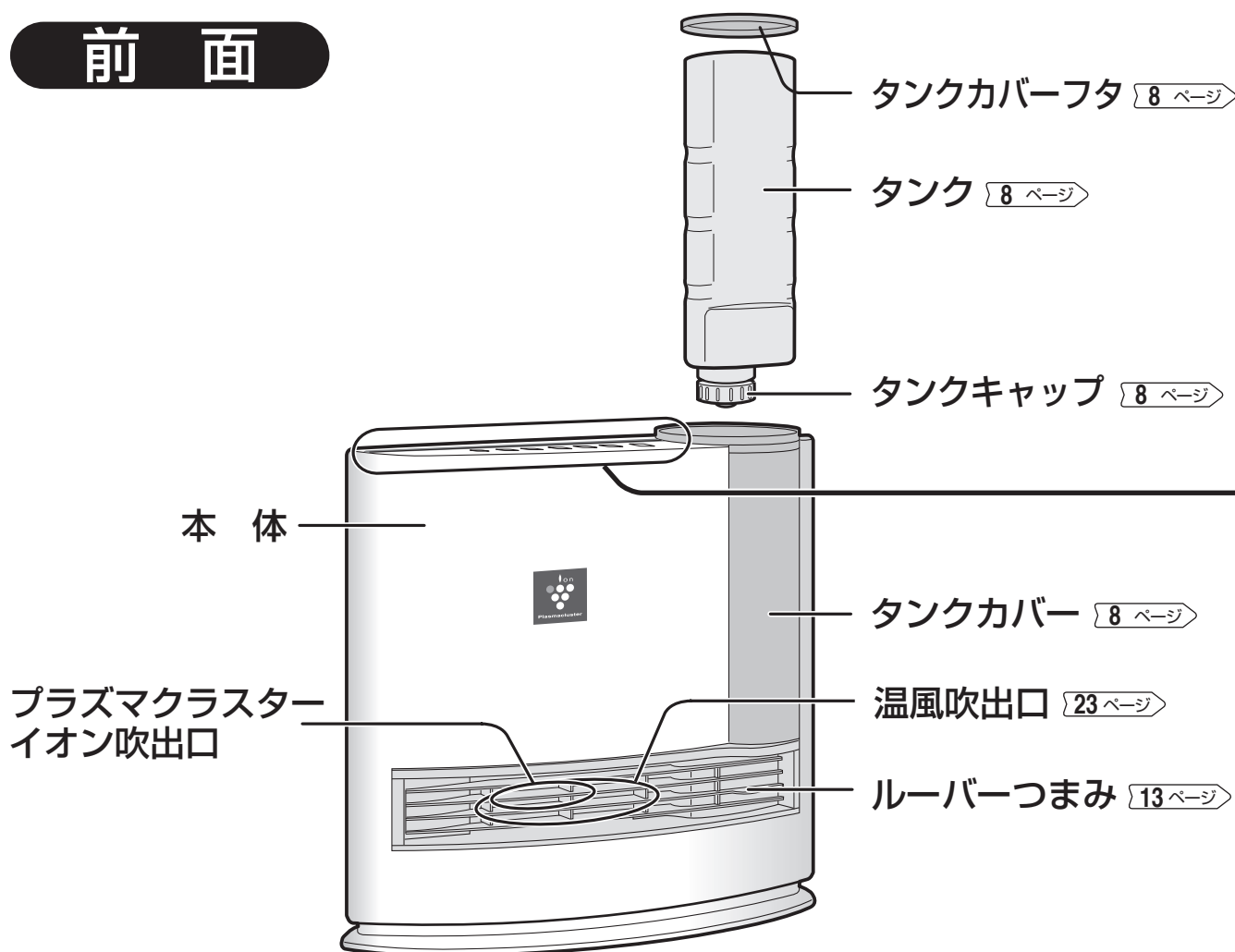
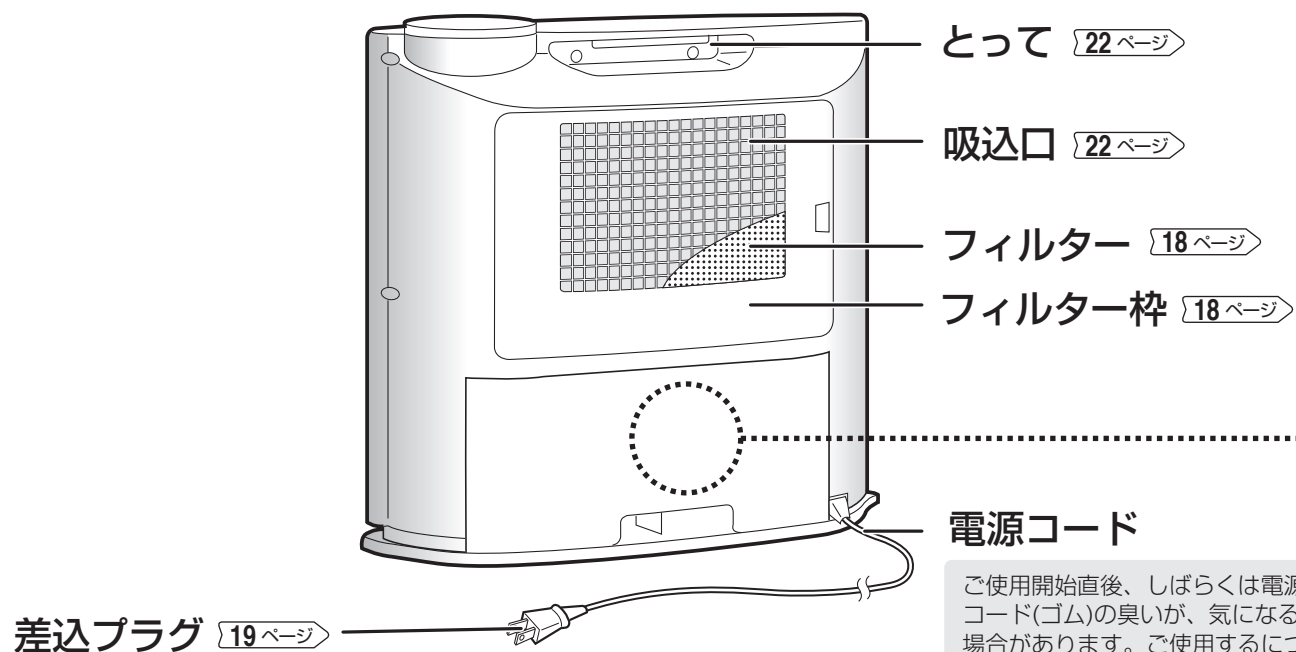
- **タンクに水以外の物を入れない。**
  ガソリン・灯油・40℃以上のお湯・化学薬品・芳香剤・汚れた水などを入れない。
- **乾燥など、他の用途に使わない。**
- **衣類やふとんをかけない。**
  また温風吹出口・吸込口などをふさがない。
- **燃えやすい物の近くで使わない。**
  カーテン·ふとんなどの燃えやすい物の近く、机の下、周囲を囲まれた場所で使わない。
  (過熱や火災の原因)
- **ペットの暖房用に使わない。**
  (ペットが本体や電源コードを傷めると、火災の原因)

- **不安定な場所に置かない。**
  (転倒して水がこぼれると、感電の原因)
- **電化製品の上に置かない。**
  暖房機・テレビなどの電化製品や、熱に弱いテーブルなどの上で使わない。
  (転倒すると感電·ショートの原因・また本体底面の熱で変色・変形の原因)
- **高温部に触れない。**
  使用中・使用直後は高温部の温風吹出口に触れない、顔などを近付けない、また温風吹出口の風向調節はしない。
  (やけどの原因)
- **お茶や水などをこぼさない。**
  万一こぼしたときは、すぐ使用をやめて、販売店に点検を依頼してください。
  (過熱・感電の原因)
- **浴室や水のかかる場所で使わない。**
  (感電やショート・発火の原因)
- **加湿フィルターを本機以外の目的に使用しない。**

必ず実施

- **タンクおよび加湿トレイの水は、毎日新しい水と入れ替える。**
  本体内部は常に清潔に保ち定期的に掃除する。
  (掃除しないと、汚れや水あかでカビや雑菌が繁殖し、悪臭の原因)
  まれに体質により過敏に反応し、健康によくないことがあります。(※この場合、医師に相談してください)
- **移動時は、タンクを取り出して水平に運ぶ。**
  タンクを取り出して、とってと本体の下を両手でしっかり持ち、水平に運ぶ。
  - 傾けたり揺らすと水がこぼれます。
    (落下するとけがの原因)

各部のなまえ

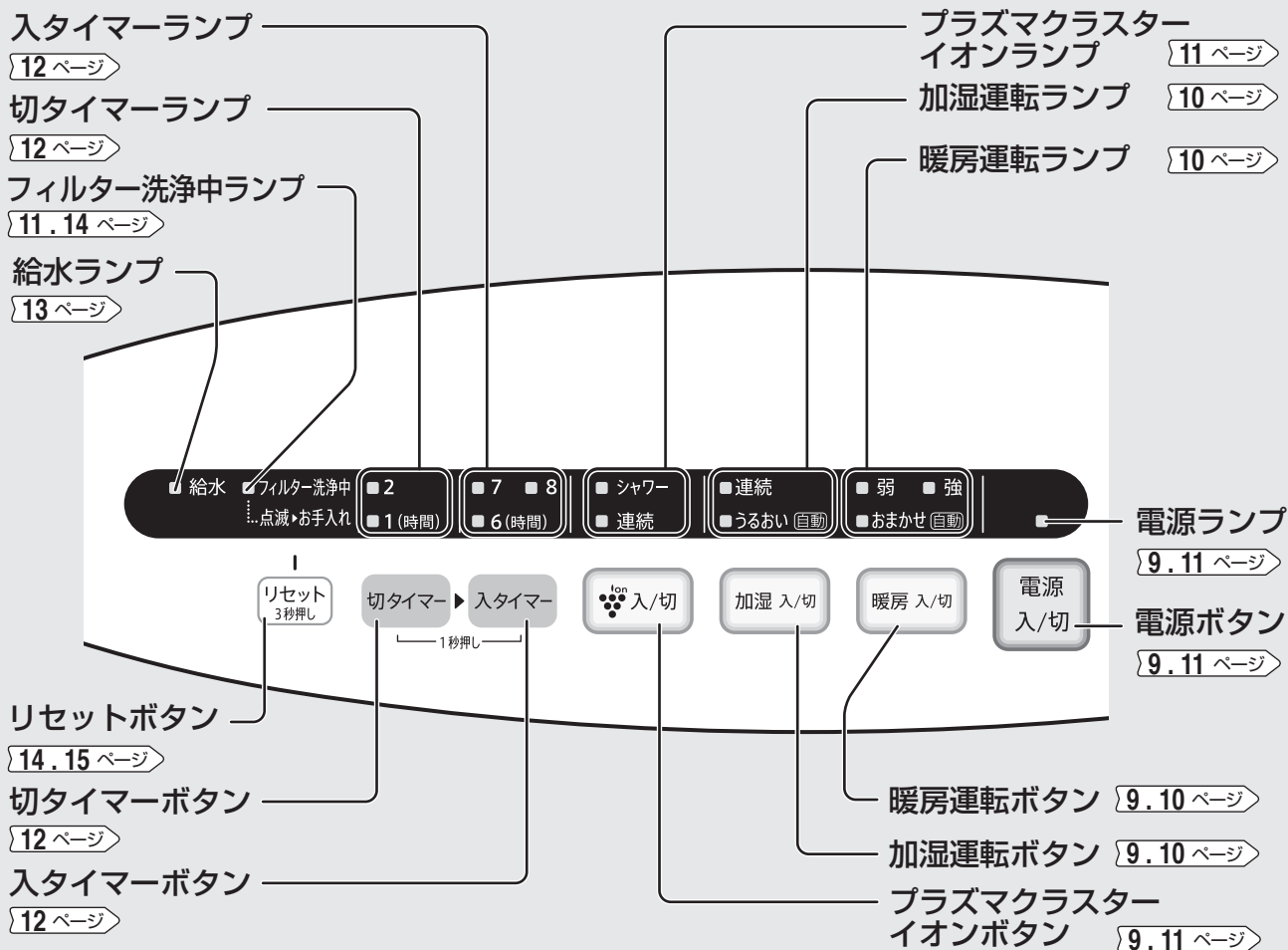
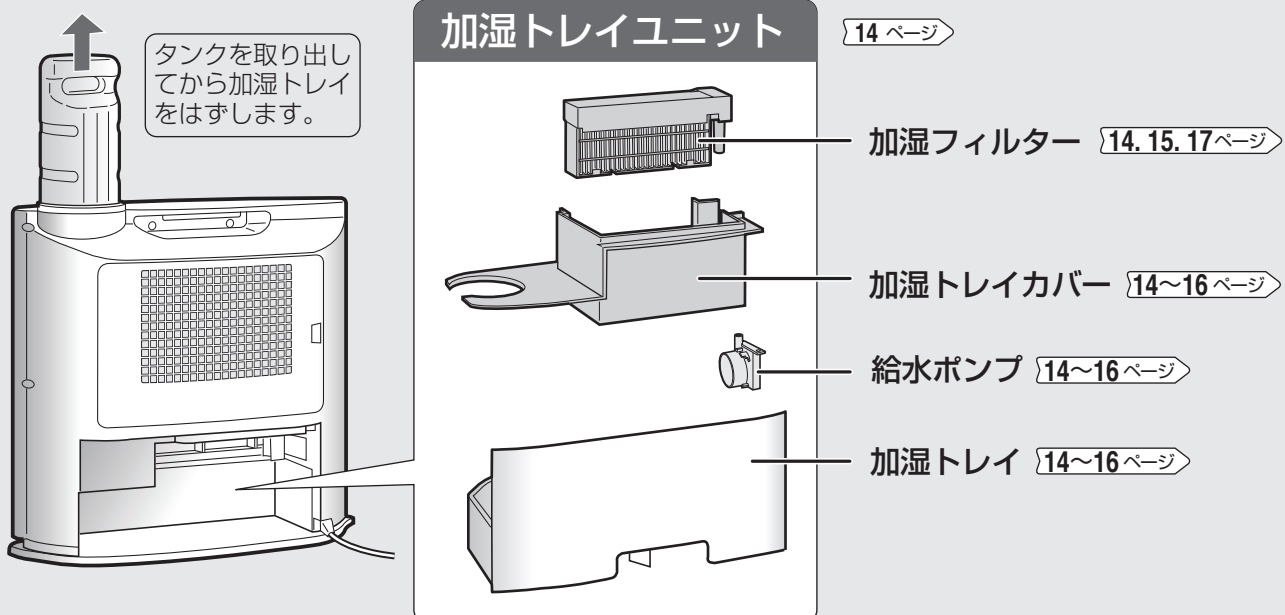
前　面

タンクカバーフタ 8 ページ
タンク 8 ページ
タンクキャップ 8 ページ
本　体
タンクカバー 8 ページ
プラズマクラスターイオン吹出口
温風吹出口 23 ページ
ルーバーつまみ 13 ページ

背　面

ご使用開始直後、しばらくは電源コード(ゴム)の臭いが、気になる場合があります。ご使用するにつれて臭いは少なくなります。

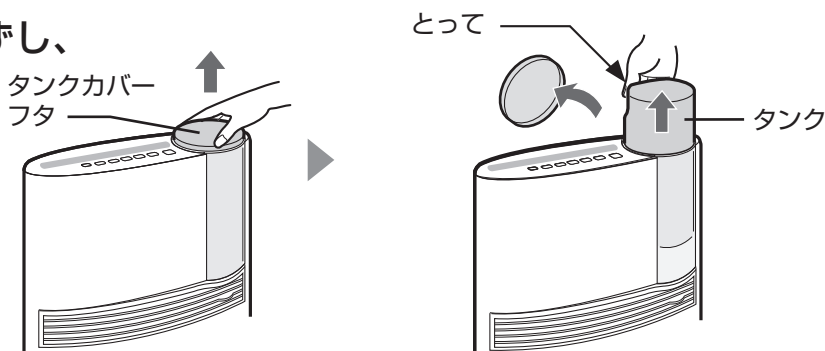
操作部

入タイマーランプ 12ページ
切タイマーランプ 12ページ
フィルター洗浄中ランプ 11．14ページ
給水ランプ 13ページ
プラズマクラスターイオンランプ 11ページ
加湿運転ランプ 10ページ
暖房運転ランプ 10ページ
電源ランプ 9．11ページ
電源ボタン 9．11ページ
リセットボタン 14．15ページ
切タイマーボタン 12ページ
入タイマーボタン 12ページ
暖房運転ボタン 9．10ページ
加湿運転ボタン 9．10ページ
プラズマクラスターイオンボタン 9．11ページ

給水　フィルター洗浄中　点滅▸お手入れ　2　1（時間）　7　8　6（時間）　シャワー　連続　連続　うるおい 自動　弱　強　おまかせ 自動

リセット 3秒押し　切タイマー ▶ 入タイマー 1秒押し　入/切　加湿 入/切　暖房 入/切　電源 入/切

加湿トレイ分解図

準備する

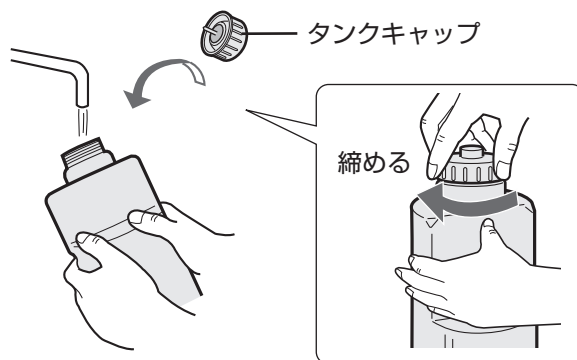
加湿運転をしないときは、タンクに水を入れる必要はありません。

1 タンクカバーフタをはずし、タンクを取り出す。

2 タンクの満水位置まで水道水(飲用)を入れて、タンクキャップをしっかり締める。

水もれがないことを確認してください。

必ず水道水をお使いください。塩素処理されており、雑菌が繁殖しにくいためです。

次のような水は本体の故障や、雑菌の繁殖などの原因になります。
ご使用にならないでください。

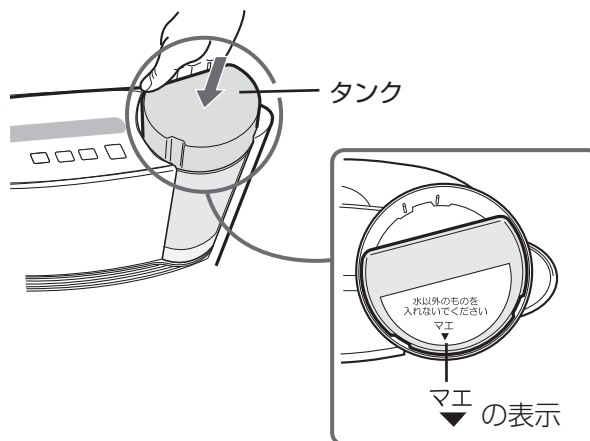
- 40℃以上の水
- 芳香剤や洗剤が入った水
- アルカリイオン水
- ミネラルウォーター
- 汚れた水
- 浄水器の水
- 井戸水など

お願い

- タンクの周りに付いた水滴は、必ず拭き取ってください。タンクカバーがくもります。
- タンクキャップは斜めに締めたり、締め付けが不完全ですと、水漏れします。

3 タンクを本体にセットする。

「マエ▼」を前方向にセットします。
タンクの挿入方向をまちがえると、底まで入らず加湿しません。

お願い

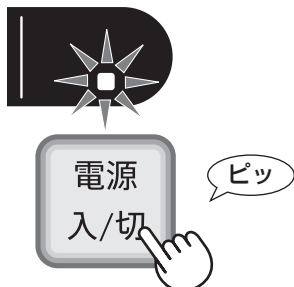
- タンクを本体にセットするときは、落としたりせず、ゆっくりとセットしてください。

4 タンクカバーフタを取り付ける。

タンクカバーフタを本体に合わせ、押さえる。
(パチッと音がします)

ご注意

- 本体に直接水を入れないでください。感電や故障の原因になります。

運転のしかた

電源「入」

電源ボタンを押す

- 電源ランプが点灯し、運転を始めます。
- 使い始めは暖房運転「おまかせ(自動)」、加湿運転「うるおい(自動)」、プラズマクラスターイオン運転「連続」で運転を始めます。
- 暖房運転、加湿運転、プラズマクラスターイオン運転は運転モードの変更ができます。10〜11ページ

各運転モードの設定のしかた

	暖房運転ボタン	加湿運転ボタン	プラズマクラスターイオンボタン
	暖房 入/切 10ページ	加湿 入/切 10ページ	Ion 入/切 11ページ
暖房・加湿・プラズマクラスターイオン運転するとき	お好みの運転を選ぶ	お好みの運転を選ぶ	お好みの運転を選ぶ
暖房・プラズマクラスターイオン運転するとき	お好みの運転を選ぶ	「切」にする	お好みの運転を選ぶ
	暖房運転の「おまかせ(自動)」運転で、送風ファンが停止しているときは、プラズマクラスターイオン運転も停止しています。(ランプは点灯)		
加湿・プラズマクラスターイオン運転するとき	「切」にする	お好みの運転を選ぶ	お好みの運転を選ぶ
暖房・加湿運転するとき	お好みの運転を選ぶ	お好みの運転を選ぶ	「切」にする
暖房単独運転するとき	お好みの運転を選ぶ	「切」にする	「切」にする
加湿単独運転するとき	「切」にする	お好みの運転を選ぶ	「切」にする
プラズマクラスターイオン単独運転するとき	「切」にする	「切」にする	お好みの運転を選ぶ

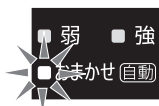
運転のしかた

暖房運転

運転中に暖房運転ボタンを押して、お好みの運転を選ぶ。

暖房運転ランプが点灯します。

押すたびに運転が切り換わります。(音でお知らせ)

消費電力・待機時消費電力・標準電気料金は仕様をご覧ください。19 ページ

「おまかせ(自動)」 自動的に「強」・「弱」運転を切り換えて、室温が約22℃になるように運転します。(運転開始後、約2分間は室温に関係なく強制的に「強」運転します)

- 加湿運転を選んでいるときは、室温が約15℃になるまでは室温を早く上昇させるため、加湿運転を停止します。(ランプは点灯)

- 湿度が65%以上になると、自動的に室温が約21℃になるように暖房運転します。
- 部屋の大きさなどにより、室温が約22℃にならない場合があります。
- 室温が約26℃以上になると、運転を停止し、(ランプは点灯のまま)室温が約22℃以下になると、再び運転を始めます。

「弱運転」 「弱」の温風で連続運転。

「強運転」 「強」の温風で連続運転。

「消灯」

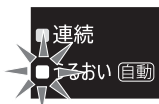
「切」 暖房運転を停止。
(暖房単独運転しているときは選択できません)

加湿運転

加湿単独運転は温風が出ます。また、うるおい(自動)は、湿度をセンサーによってコントロールするため、冷風が出ることがありますが異常ではありません。

運転中に加湿運転ボタンを押して、お好みの運転を選ぶ。

加湿運転ランプが点灯します。

押すたびに運転が切り換わります。(音でお知らせ)

「うるおい(自動)」

W(温度・湿度)センサーのはたらきで、お部屋の温度と湿度をチェックしながら、自動的に、ヒーターと、給水ポンプの「入」「切」運転をおこない、湿度をコントロールする運転をします。

- 同じ室内でも場所により湿度が異なります。また、他の湿度計と差が出ることがあります。

室温	湿度
～18℃	65%
18℃～24℃	60%
24℃～	55%

「連続」 お部屋の湿度に関係なく連続加湿運転をします。
湿度が上がりすぎて、窓や押し入れなどが結露するおそれがあります。暖房を止めた後や、おやすみのときはご注意ください。

「切」 加湿運転を停止。
(加湿単独運転しているときは選択できません)

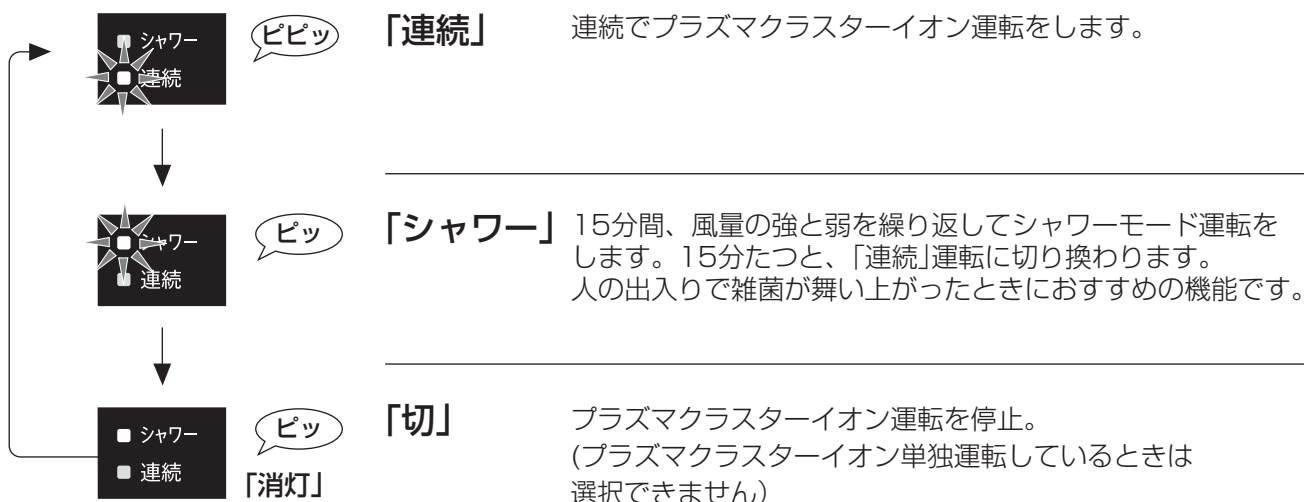
プラズマクラスターイオン運転

運転中にプラズマクラスターイオンボタンを押して、お好みの運転を選ぶ。

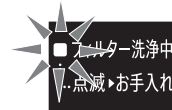
プラズマクラスターイオンランプが点灯します。
押すたびに運転が切り換わります。(音でお知らせ)

「連続」 連続でプラズマクラスターイオン運転をします。

「シャワー」 15分間、風量の強と弱を繰り返してシャワーモード運転をします。15分たつと、「連続」運転に切り換わります。
人の出入りで雑菌が舞い上がったときにおすすめの機能です。

「切」 プラズマクラスターイオン運転を停止。
(プラズマクラスターイオン単独運転しているときは選択できません)

電源「切」 (加湿運転していた後は自動的に「自動フィルター洗浄」運転します)

電源ボタンを押す

- 操作部の表示ランプがすべて消えて運転を停止します。
- 製品内部を冷却するため、電源ボタンを押してから約30秒間ファンが回ります。ファンが停止するまで、差込プラグを抜かないでください。
- **加湿運転していた後は、「フィルター洗浄中」ランプが点灯し、電源ボタンを押してから約30秒間「自動フィルター洗浄」運転をします。**

自動フィルター洗浄運転

運転が停止した後、約30秒間、給水ポンプから加湿フィルターに水を滴下させ、加湿フィルターを洗浄します。

〈 自動フィルター洗浄運転を解除するとき 〉

電源「切」の状態で加湿運転ボタンを3秒以上押してください。「ピピッ」と音がして、「自動フィルター洗浄」運転を解除します。

もう一度、電源「切」の状態で加湿運転ボタンを3秒以上押すと「ピッ」と音がして、「自動フィルター洗浄」運転を設定できます。

- 外出時や地震時、または長時間使用しないときは差込プラグを抜いてください。

運転のしかた

いろいろな使いかた

タイマー運転

切タイマー運転

1 電源「入」にしてお好みの運転を選ぶ。9 ページ

2 「切タイマー」ボタンを1秒以上押す。

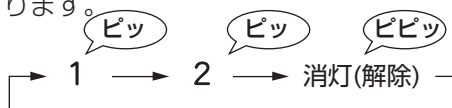
「切タイマー」ランプが点灯します。

3 「切タイマー」ボタンを押して、お好みの時間を選ぶ。

使い始めは「1」に設定されています。

ボタンを押すごとに、下のように変わります。

ピッ　ピッ　ピピッ

→ 1 → 2 → 消灯(解除)

- 時間選択後、「切タイマー」ランプの点滅が、点灯に変わると設定完了です。

入タイマー運転

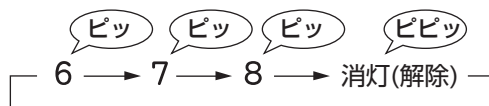
1 電源「入」にしてお好みの運転を選ぶ。9 ページ

2 「入タイマー」ボタンを1秒以上押す。

「入タイマー」ランプが点灯します。

3 「入タイマー」ボタンを押して、お好みの時間を選ぶ。

使い始めは「7」に設定されています。

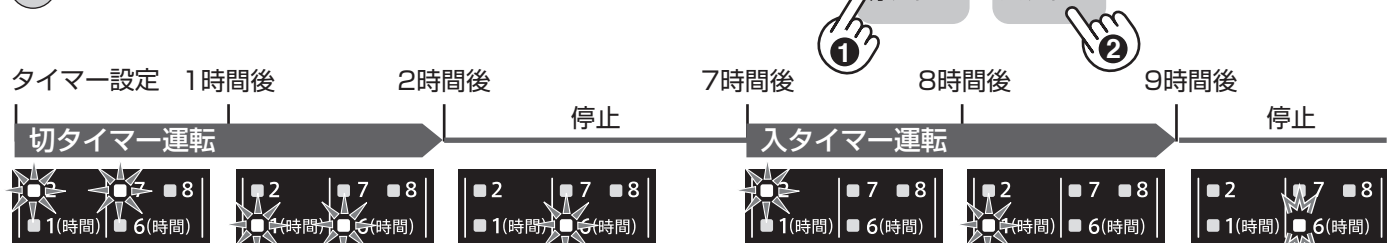
ボタンを押すごとに、下のように変わります。

- 時間選択後、「入タイマー」ランプの点滅が、点灯に変わると設定完了です。(電源ランプが消灯し製品内部を冷却するため約30秒間ファンが回ります)
- 切り忘れ防止のために、運転開始から2時間たつと運転を停止します。(入タイマーランプ「6」が点滅)
- 「入タイマー」設定中は運転が停止していますが、各運転ランプが点灯し、選択されている運転を表示しています。各運転ボタンで運転の変更ができます。

「切タイマー」運転と「入タイマー」運転を同時に設定することもできます

「切タイマー」運転を設定してから、「入タイマー」運転を設定してください。(入タイマーは、設定した時からの時間です)

例 切タイマー2時間と入タイマー7時間を同時に設定したとき

タイマー設定　1時間後　2時間後　7時間後　8時間後　9時間後

切タイマー運転　停止　入タイマー運転　停止

(入タイマー運転終了後は、入タイマーランプ「6」点滅)

お知らせ

タイマー運転について知っていただきたいこと

- **タイマー運転を途中で取り消すとき**
  変更したいタイマーのタイマーボタンを約1秒間押すと、そのタイマー運転が取り消され、通常運転にもどります。
- **タイマーの時間設定を途中で変えるとき**
  いったんタイマー設定を解除してから、もう一度タイマーを設定してください。
- **タイマー設定できないとき**
  切タイマー ： 電源「切」時や「入タイマー」設定中
  入タイマー ： 電源「切」時

タンクの水がなくなったとき

- 「ピー ピー」音が約10秒間鳴って、給水ランプと加湿運転ランプが点滅し加湿運転は自動的に停止します。
  暖房運転やプラズマクラスターイオン運転を選んでいるときは、そのまま運転を続けます。
- 給水ランプと加湿運転ランプの点滅を消したいときは、加湿運転ボタンを押して加湿運転を「切」にします。

例 うるおい自動運転をしているとき

加湿運転を続けてお使いになるときは

1 タンクに水を入れて本体にセットする。8 ページ

2 加湿運転ボタンを押して、お好みの運転を選ぶ。

加湿運転ランプが点灯して、加湿運転が始まります。

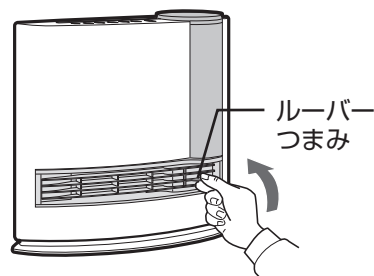
お知らせ

- タンクを本体から取り出すとき、タンクキャップから少量の水が滴下しますので、ご注意ください。
- タンクを本体にセットするときは落としたりせず、ゆっくりとセットしてください。
- タンクの水がなくなり、加湿トレイ内の水位が低くなると、ポンプ音や水音が大きくなることがあります。このようなときには、タンクに水を入れてください。
- 加湿フィルターの抗菌処理により、使いはじめはタンク内に泡が出ますが、ご使用とともになくなります。また健康面には影響ありません。

風向調節のしかた

温風の風向調節は、ルーバーつまみで上向きに約14度動かして調節できます。

ご注意

- 調節範囲以上に無理に動かさないでください。
- ご使用中は温風吹出口や、その周辺部が熱くなります。

お知らせ

メモリー機能

- 差込プラグを抜かない限り、前回の運転をメモリー(記憶)しています。

メモリーされる内容　暖房運転・加湿運転・プラズマクラスターイオン運転の運転モードおよび、タイマーの設定時間。(前回設定した数値)

切り忘れ防止機能

- **電源ボタンを押してから12時間後に、自動的に運転を停止します。**
  「切」タイマーランプの「1」が点滅し、その他のランプは消えます。
- 再び運転するときは、「切」タイマーボタンか電源ボタンを押して、「切」タイマーランプの点滅を消してから、電源ボタンを押して運転します。
- 「切」タイマー運転しているときは、「切」タイマー運転が優先されます。

対震自動運転停止装置

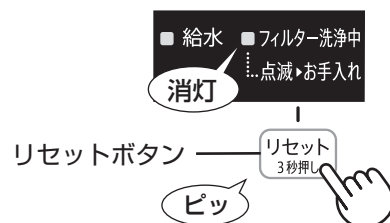
- 強い地震や衝撃を受けたり転倒したとき、または製品を動かしたり傾けたときに、電源ランプが点滅し自動的に運転を停止します。
- 再び運転するときは電源ボタンを押して電源ランプの点滅を消してから、再度電源ボタンを押して運転します。
- 持ち運ぶとき、カラカラ音(対震自動運転停止装置の音)がすることがありますが、異常ではありません。

お手入れと収納

お手入れの時期と方法

- 各部品の所定の期間ごとや、フィルター洗浄中ランプが点滅したときに、各部のお手入れをしてください。
- 約150時間加湿運転すると、フィルター洗浄中ランプが点滅し、お手入れが必要なことをお知らせします。

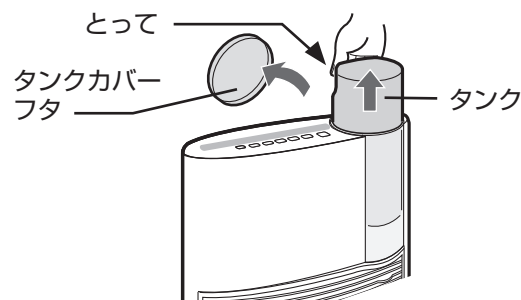
1 加湿トレイユニットをお手入れする。14～17ページ

2 リセットボタンを3秒間押し続け、フィルター洗浄中ランプの点滅を消す。(音でお知らせ)

加湿トレイユニット 2週間に1回程度

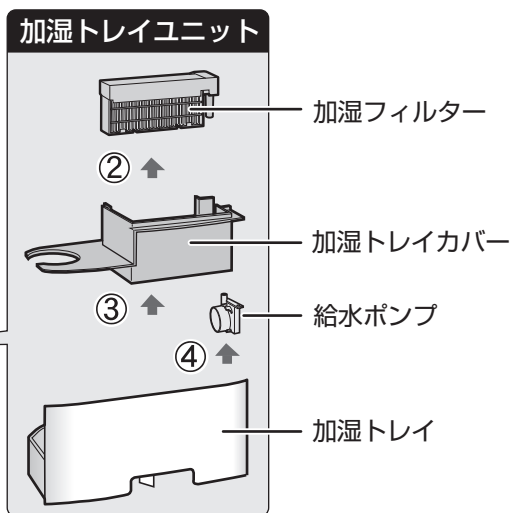
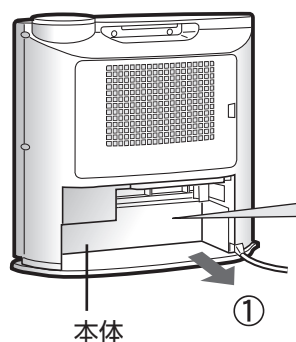
1 運転を停止し差込プラグを抜き、約30分以上放置してから

タンクカバーフタをはずしタンクを抜く。

タンクを抜かないと加湿トレイユニットは、はずせません。

(タンクの給水部分が、加湿トレイカバーに入っているためです。)

2 加湿トレイユニットをはずし、加湿フィルター・加湿トレイカバー・給水ポンプを取り出す。

ご注意

- 加湿トレイユニットの出し入れ時は、本体を押さえて、ゆっくりとおこなってください。急な出し入れをすると加湿トレイ内の水がこぼれることがあります。
- 加湿フィルターや給水ポンプは水を含んでいるので、水の滴下にご注意ください。

3 加湿トレイ・加湿トレイカバー・給水ポンプを洗う。16ページ

4 加湿フィルターを洗う。17ページ

お願い

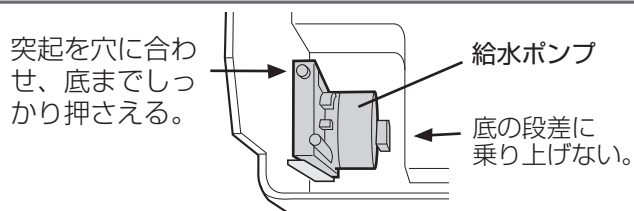
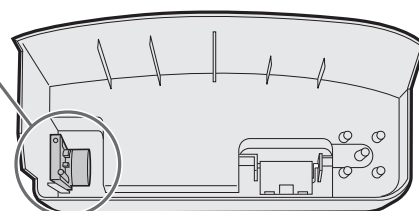
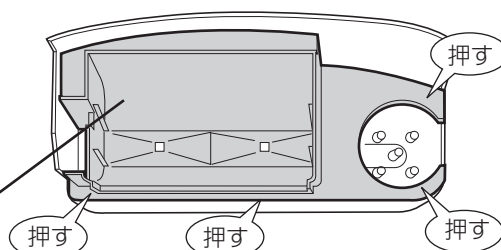
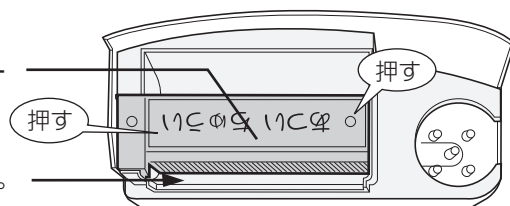
● 加湿トレイユニット・タンク・フィルターの汚れがひどくなると、本体内部が高温になったり、加湿量が低下したり故障の原因になります。フィルター洗浄中ランプにかかわらず、お手入れしてください。

⚠ 警告

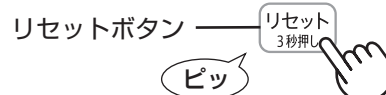
- お手入れのときは、必ず差込プラグをコンセントから抜いてください。(感電やけがの原因)
- 本体内部のお手入れに、塩素系・酸性タイプの洗剤は使用しないでください。(洗剤から有毒ガスが発生する原因)
- 使用中や使用後、約30分以内は、お手入れしないでください。(やけどやけがの原因)

- **給水ポンプの吸込口に水あかが多量に付着すると、加湿量の低下や異常音の原因になります。**
- **加湿フィルターに水あかが多量に付着すると、臭いや水あかのカルシウム(白い粉)が温風といっしょに出る原因になります。**

5 給水ポンプを取り付ける。

ご注意

● 給水ポンプを元通りに正しく取り付けないと、異常音がすることがあります。

6 加湿トレイカバーを取り付ける。

7 加湿フィルターを取り付ける。

8 本体に加湿トレイユニット・タンク・タンクカバーフタを取り付け、差込プラグを差し込んで3秒間リセットボタンを押す。(「ピッ」音でお知らせ)

リセットボタンを押すと、フィルター洗浄中ランプ点滅時は、消灯します。

ご注意

● 加湿トレイユニットは、本体とのすき間のないよう、しっかりと取り付けてください。確実にはまっていないと、異常音や故障の原因になります。

お願い

● お手入れ後は、フィルター洗浄中ランプが点滅していなくても、必ずリセットボタンを3秒間押し続けてください。

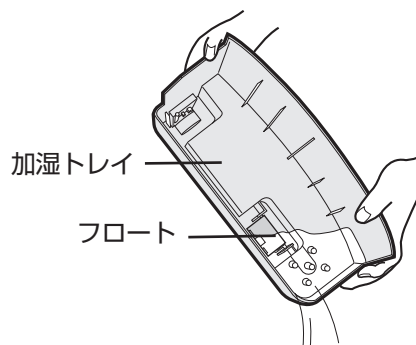
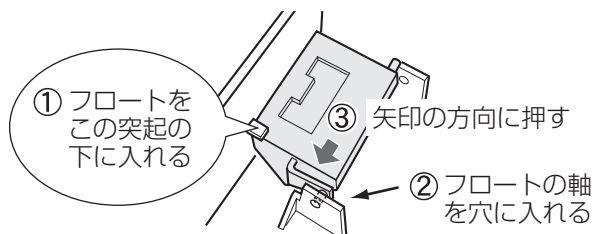
お手入れと収納

加湿トレイ・加湿トレイカバー・給水ポンプ 2週間に1回程度

1 加湿トレイに残った水を捨て、加湿トレイ・加湿トレイカバーを水洗いする。

- 細部の汚れは、歯ブラシや綿棒で落とします。
- 加湿トレイのフロート周りは、念入りに水あかを落とします。
- 加湿トレイ外側の水気は、拭き取ります。

加湿トレイユニットのはずしかた 14 ページ

フロートははずさないでください。
(フロートに付いている発泡材は梱包材ではありません)

フロートがはずれたとき

2 給水ポンプを水洗いする。

吸込口に水あかが残らないよう、汚れを落とします。

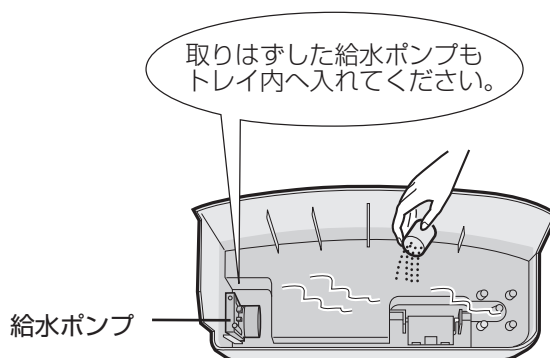
- 給水ポンプは分解しないでください。
  水をくみ上げなくなったり、異常音の原因になります。

水あかが取れにくいときは

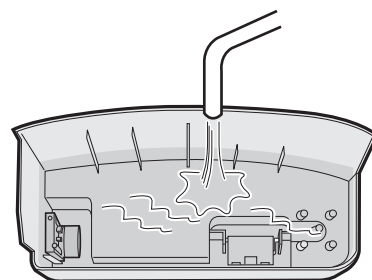
1 指定の洗剤を入れて溶かして、そのまま約30分～60分おく。

指定の洗剤「花王：ワイドマジックリン ®」(粉末)

使用量 トレイに8分目(約1 L)の水を入れ、ワイドマジックリン(粉末)を、キャップ 1/3 (約18g)入れます。

※「花王：ワイドマジックリン ®」が入手できない場合は、台所用合成洗剤(粉末)をお使いください。

2 すすぎ洗いする。

きれいな水で2～3回すすぎ洗いをします。

- すすぎが不十分ですと、洗剤のにおい、本体の変形・変色、泡の発生の原因になります。

加湿フィルター 2週間に1回程度

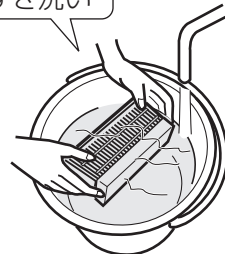
吹き出す空気がにおったり、加湿フィルターに水が吸い上がらなくなって、加湿量(水の減りかた)が少なくなってきたときは、お手入れしてください。

加湿フィルターを水洗いする。

表面についた水あかや汚れを洗い落とします。
水を入れ替えて数回すすぎます。

※加湿フィルターは力を加えて洗わないでください。型くずれします。

お願い

● プラスチック枠は、はずさないでください。

このようなときは

においが取れにくい

1 **水またはぬるま湯(約40℃以下)に、台所用合成洗剤(粉末)を溶かしてつけ置き洗いをします。**

つけ置き時間　約30〜60分

台所用合成洗剤(粉末)
「花王：ワイドマジックリン®」など

使用量　水またはぬるま湯(約40℃以下)
1Lあたり約9g(キャップ ¼ 弱)

水あか(白い固まり)が取れにくい

1 **水またはぬるま湯(約40℃以下)に、クエン酸を溶かしてつけ置き洗いをします。**

つけ置き時間　約2時間

「クエン酸」：薬局・薬店でお求めになれます。

使用量　水またはぬるま湯(約40℃以下)
1Lあたり約6g(大さじ ⅔ 杯)

2 **すすぎ洗いをする。** きれいな水を使用してください。
水を入れ替えて2〜3回においがなくなるまでくり返します。

ご注意

● すすぎが不十分ですと、洗剤やクエン酸のニオイ・本体の変形・変色の原因になります。

加湿フィルターの表面には、ご使用とともに白色や赤茶色の固まりが付着しますが、水道水に含まれる不純物(カルシウムなど)のためで異常ではありません。
お手入れしても、においや水あかが取れないときは、加湿フィルターを交換してください。

加湿フィルターの交換時期の目安 約12カ月 (1日5時間使用で2シーズン)

● 水質により、加湿フィルターの寿命は異なります。
12カ月(6カ月×2シーズン)以内でも、次のような状態になった場合は交換してください。
・お手入れしても水あかやにおいが取れない。
・変色(黒色·黄色)や汚れがひどい。
・白色や赤茶色の固まりが加湿フィルター全面に付着した。
・傷みや型くずれがひどい。

● 古い加湿フィルターは、不燃物として廃棄してください。

- **品名：交換用加湿フィルター**（1個）
- **形名：HX-FK4**

希望小売価格：1,260円
(税抜価格1,200円)

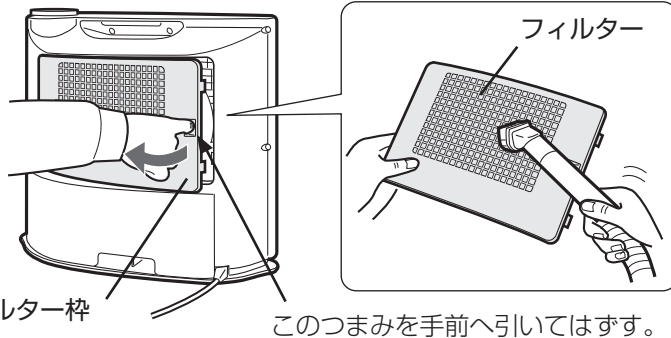
※加湿フィルターは消耗品ですので、保証期間中でも「有料」とさせていただきます。

※「ワイドマジックリン®」は、花王(株)の登録商標です。

お手入れと収納

フィルター 週に1回程度

フィルターが詰まると吸込量が減り、温度過昇防止器がはたらき、運転を停止することがあります。

1 背面のフィルター枠をはずす。

2 フィルターのほこり、ごみを掃除機のソフトブラシなどで吸い取る。

ほこり・ごみが取れにくいときは、水で軽く洗い、日陰に干します。
(洗剤は使わないでください)

お願い

- お手入れ後は元通りにセットしてください。フィルター枠・フィルターをはずしたまま運転すると故障の原因になります。
- お手入れしにくいときは、フィルターをフィルター枠からはずしておこなってください。
(フィルターには、裏表はありません)

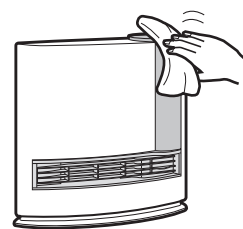
タンク 給水ごと

- タンクに半分くらい水を入れ、タンクキャップを締め2〜3回振り洗いをします。
- 洗剤を使うときは、薄めた台所用合成洗剤を使用してください。
(洗剤が残らないよう、しっかりすすいでください)

本　体 1カ月に1回程度

- 汚れは乾いた柔かい布で拭き取ります。
- 温風吹出口や操作部周辺のほこりは、掃除機で吸い取ります。

ご注意

- シンナー・ベンジンなどは使わない。本体を傷めます。
- 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書にしたがってください。

収　納

1 お手入れ後、各部分の水分をよく拭き取り、十分に乾燥させます。

とくに加湿フィルターは、十分に乾燥させてください。
カビが発生するおそれがあります。

2 お買いあげのときの箱に取扱説明書とともに入れ、湿気の少ない所に収納します。

仕　様

電源	100V　50／60Hz共用
消費電力	50Hz / 60Hz 強 1200W / 1150W 弱 650W / 600W 強＋加湿 1200W / 1150W 弱＋加湿 650W / 600W 加湿 550W / 500W イオンシャワー(単独) 42W / 37W イオン連続(単独) 29W / 26W
待機時消費電力	約0.5W
標準電気料金(1時間あたり)	50Hz / 60Hz 強 約26.4円 / 約25.3円 弱 約14.3円 / 約13.2円 強＋加湿 約26.4円 / 約25.3円 弱＋加湿 約14.3円 / 約13.2円 加湿 約12.1円 / 約11.0円 イオンシャワー(単独) 約0.9円 / 約0.8円 イオン連続(単独) 約0.6円 / 約0.6円
外形寸法	(幅) 450mm (奥行) 180mm (高さ) 417mm
質量	約5.3kg
騒音	50Hz / 60Hz 強 38dB / 37dB 弱 33.5dB / 31.5dB 強＋加湿 38dB / 37dB 弱＋加湿 34.5dB / 32.5dB 加湿 34.5dB / 32.5dB イオンシャワー(単独) 38dB / 37dB イオン連続(単独) 33.5dB / 31.5dB
電源コードの長さ	約1.8m
タンク有効容量	約2.7L
加湿能力(室温20℃, 湿度30%時)	強＋加湿 520mL/h / 500mL/h 弱＋加湿 210mL/h / 190mL/h 加湿 410mL/h / 390mL/h
タイマー	切タイマー　1･2時間 入タイマー　6･7･8時間
安全装置	対震自動運転停止装置 電流ヒューズ(10A×2, 2A×1) 温度過昇防止器 ● 温風サーミスター ● サーモスタット(2個)

- 標準電気料金は室温20℃で測定し、目安として1kWhあたり22円(税込)として計算しています。
- 使用温度範囲　室温0～35℃
- この製品は業務用ではありません。
- 本機は50Hz、60Hzいずれの地域でもご使用になれます。転居などにより電源周波数が変わっても、部品の取り替えや調整の必要はありません。

印刷物付属品　●取扱説明書(保証書付) (1部)

※当商品は日本国内向けであり、日本語以外の説明書はありません。
This model is designed exclusively for Japan, with manuals in Japanese only.

暖房の目安

断熱材	コンクリート住宅	木造住宅
な　し	約4.5畳(6.9m^2)まで	約3畳(4.9m^2)まで
50mm	約8畳(12.9m^2)まで	約6畳(8.6m^2)まで

※暖房の目安は、(社)日本電機工業会の統一基準によります。
室内外温度差15℃以下の地区で1畳＝1.65m^{2}として(50Hzを基準)算出しています。

1m^{2}当り必要W数の計算基準

断熱材	コンクリート住宅	木造住宅
な　し	174W	244W
50mm	93W	140W

(計算式)
暖房出力(W)÷1m^{2}当り必要W数÷1.65＝畳数目安

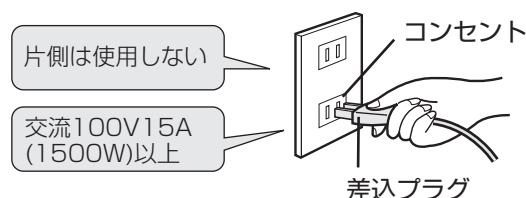
加湿の適用床面積(目安)

木造住宅(和室)	プレハブ住宅(洋室)
8.5畳 (14m^2)	14畳 (23m^2)

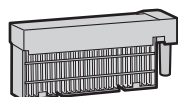
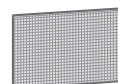
※適用面積の目安は(社)日本電機工業会規格(JEM1426)に基づき、プレハブ住宅洋室の場合を最大適用面積とし、木造和室の場合を最小面積としたものです。 ただし、壁・床の材質、部屋の構造、などによって適用面積は異なりますので、お買いあげの販売店にご相談ください。

電源について

この加湿セラミックファンヒーターは、
消費電力1200W(50Hz)／1150W(60Hz)です。

電源は必ず、100V15A(1500W)以上のコンセントをご使用ください。
(洗面化粧台や学習机などのコンセントは容量が不足の場合があります)
また、他の電気製品と同時に使用しないでください。容量が不足し、ブレーカー(ヒューズ)が切れたり、過熱したりして危険です。

別売部品

「加湿フィルター」は、お買いあげの販売店でご購入ください。
「フィルター」は、お買いあげの販売店、またはお近くのサービスセンターにご相談ください。シャープサポートページからもご購入できます。(希望小売価格は、2009年8月現在のものです)

- **品名：交換用加湿フィルター(1個)**
  (加湿フィルターには樹脂枠も付いています)
- **形名：HX-FK4**
- **希望小売価格：1,260円(税抜価格 1,200円)**

- **品名：フィルター(1枚)**
- **流通コード：252 337 0079**
- **希望小売価格：420円(税抜価格 400円)**
  ※消耗品ではありません。破れた場合は、交換してください。

保証とアフターサービス

修理を依頼されるときは 持込修理

1 「故障かな?(こんなときは?)」(23ページ)または、故障表示の見かた(22ページ)を調べてください。

2 それでも異常があるときは使用をやめて、必ず差込プラグをコンセントから抜いてください。

3 お買いあげの販売店にご連絡ください。

保証書(一体)

- **保証期間 … お買いあげの日から1年間です。**
  保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。
  (ただし加湿フィルターは消耗品ですので、保証期間中でも「有料」とさせていただきます。)

保証期間中

- 修理に際しましては保証書をご提示ください。保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

- 修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は加湿セラミックファンヒーターの補修用性能部品を、製品の製造打切後、6年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理料金のしくみ

- 修理料金は、技術料・部品代などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。

便利メモ

お客様へ … お買いあげ日・販売店名を記入されると便利です。

お買いあげ日	販売店名
年　月　日	電話(　　　)　　ー

長期ご使用の場合は商品の点検を!

こんな症状はありませんか?

- 電源ボタンを押しても運転しないときがある。
- ときどき温風が出ない、加湿しないときがある。
- コードやプラグが異常に熱くなる。
- こげくさいにおいがしたり、運転中に異常な音や振動がする。
- その他の異常や故障がある。

故障や事故の防止のため、使用を中止し差込プラグをコンセントから抜き、必ず販売店に点検をご依頼ください。なお、点検・修理に要する費用は販売店に、ご相談ください。

- 左記症状がなくても、お買いあげ後3～4年程度たちましたら、安全のため点検をおすすめします。
  点検費用については、販売店にご相談ください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・使いかた・お手入れ・お買い物などのご相談・ご依頼、および万一、製品による事故が発生した場合は、
お買いあげの販売店、または下記窓口にお問い合わせください。
電話番号をお確かめのうえ、お間違いのないようにおかけください。
FAX送信される場合は、製品の形名やお問い合わせ内容のご記入をお願いいたします。

「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」
などはホームページをご活用ください。

シャープサポートページ
http://www.sharp.co.jp/support/

使用方法・お買い物相談 など

【お客様相談センター】

0120 - 078 - 178
携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

受付時間
●月曜～土曜：**9:00～18:00**
●日曜・祝日：**9:00～17:00**
（年末年始を除く）

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は…

電　話	ファックス
06 - 6792 - 1582	06 - 6792 - 5993
〒581-8585　大阪府八尾市北亀井町3-1-72	

修理のご相談 など

※「持込修理」「部品購入」をご希望の方は、下記の〈補足〉をご覧ください。

【修理相談センター】（沖縄地区を除く）

0120 - 02 - 4649
携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

受付時間
●月曜～土曜：**9:00～20:00**
●日曜・祝日：**9:00～17:00**
（年末年始を除く）

■〈IP電話やファクシミリをご利用〉または〈沖縄地区の方〉は…

	IP電話	ファックス
東日本地区	043 - 299 - 3863	043 - 299 - 3865
西日本地区	06 - 6792 - 5511	06 - 6792 - 3221
沖 縄 地 区	「那覇サービスセンター」098 - 861 - 0866（月～金 9:00～17:40）	

補足　持込修理および部品購入のご相談は、下記地区別窓口でも承っております。

地区別窓口

■受付時間　＊月曜～土曜：**9:00～17:40**（祝日など弊社休日を除く）
〔但し、沖縄地区〕は……＊月曜～金曜：**9:00～17:40**（祝日など弊社休日を除く）

北陸地区
- **金　沢** サービスセンター　：076 - 249 - 2434
  〒921-8801　石川郡野々市町御経塚4-103

近畿地区
- **京　都** サービスセンター　：075 - 672 - 2378
  〒601-8102　京都市南区上鳥羽菅田町48
- **大　阪** テクニカルセンター：06 - 6794 - 5611
  〒547-8510　大阪市平野区加美南3-7-19
- **阪　神** サービスセンター　：06 - 6422 - 0455
  〒661-0981　尼崎市猪名寺3-2-10

中国地区
- **広　島** サービスセンター　：082 - 874 - 8149
  〒731-0113　広島市安佐南区西原2-13-4

四国地区
- **高　松** サービスセンター　：087 - 823 - 4901
  〒760-0065　高松市朝日町6-2-8

九州地区
- **福　岡** サービスセンター　：092 - 572 - 4652
  〒812-0881　福岡市博多区井相田2-12-1

沖縄地区
- **那　覇** サービスセンター　：098 - 861 - 0866
  〒900-0002　那覇市曙2-10-1

北海道地区
- **札　幌** サービスセンター　：011 - 641 - 4685
  〒063-0801　札幌市西区二十四軒1条7-3-17

東北地区
- **仙　台** サービスセンター　：022 - 288 - 9142
  〒984-0002　仙台市若林区卸町東3-1-27

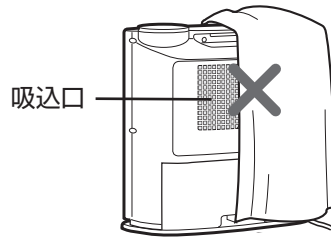
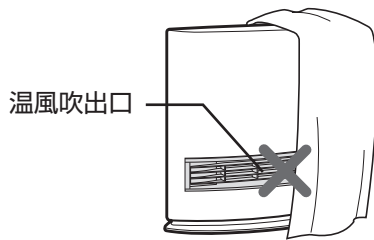
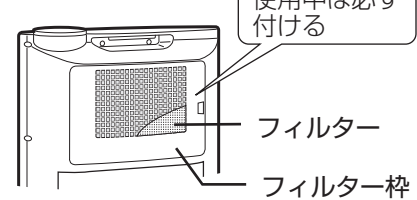
関東地区
- **宇都宮** サービスセンター　：028 - 637 - 1179
  〒320-0833　宇都宮市不動前4-2-41
- **さいたま** サービスセンター　：048 - 666 - 7987
  〒331-0812　さいたま市北区宮原町2-107-2
- **東東京** サービスセンター　：03 - 5692 - 7765
  〒114-0013　東京都北区東田端2-13-17
- **多　摩** サービスセンター　：042 - 548 - 1391
  〒190-0023　立川市柴崎町6-10-17
- **千葉幕張** サービスセンター　：043 - 299 - 8840
  〒261-8520　千葉市美浜区中瀬1-9-2
- **横　浜** サービスセンター　：045 - 753 - 4647
  〒235-0036　横浜市磯子区中原1-2-23

東海地区
- **静　岡** サービスセンター　：054 - 344 - 5781
  〒424-0067　静岡市清水区鳥坂1170-1
- **名古屋** サービスセンター　：052 - 332 - 2623
  〒454-0011　名古屋市中川区山王3-5-5

●所在地・電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。（2009.06）

知っていただきたいこと

温風吹出口・吸込口について

- 温風吹出口・吸込口を、布などでふさがないでください。
  安全装置の誤動作・故障の原因になります。

- フィルターをはずしたまま使用しないでください。

使用場所と取り扱い

- **次のような場所で使用しない。**
  - 水のかかりやすい場所(風呂場など)
  - 腐食性のガス(硫化ガス・塩素ガス)を吸い込む所
  - 湿気・ほこり・油の多い場所
    →故障の原因になります。
  - 磁気の多い所
    →フロートの誤作動の原因になります。
  - 湿度の高い所(約70%以上)
    →室内を濡らしたり、故障の原因になります。
  - 直射日光の当たる所
  - 暖房器具に近い所
    →変形・変色したり、安全装置が誤作動したりタンク内の空気が膨張し、水があふれることがあります。

- **本体の上に座ったり物を置かない。本体を傾けたり、倒したり、強い衝撃を与えたりしない。**
  水があふれたり、異常音がしたり、本体の故障の原因になります。

- **製品の移動はタンクに水が入っているときは、タンクを取り出してから、とってと本体の下を両手でしっかり持ち、水平に運ぶ。**
  斜めにしたり揺らしたりすると、水がこぼれることがあります。また引きずると、たたみや床面を傷付けることもあります。

- **凍結に注意する。**
  凍結のおそれのあるときは、タンクと本体内部の水を捨ててください。
  凍結したまま使用すると、故障の原因になります。

故障表示の見かた

表　示	内　容
電源ランプと切タイマーランプ「1」が点滅	温風サーミスター高温異常 ● 温風吹出口がふさがれていませんか。 ● 吸込口のフィルターが、ごみやほこりで詰まっていませんか。
電源ランプと切タイマーランプ「2」が点滅	温風サーミスター断線異常 ● 故障です。お買いあげの販売店に修理を依頼してください。
電源ランプと入タイマーランプ「6」が点滅	室温センサー高温検知 ● 加湿トレイが確実に本体にはまっていますか。 ● 室温が40℃を超えていませんか。
電源ランプと入タイマーランプ「8」が点滅	湿度センサー異常 ● 故障です。お買いあげの販売店に修理を依頼してください。

シーズン初めのご使用には

次のことを点検し、異常の場合はすぐに使用を中止し、お買いあげの販売店に修理を依頼してください。

- 電源コードに異常(亀裂・差込プラグの発熱など)が生じたとき。
  コンセントにガタつきのあるとき。
- 温風が出ないとき。
- 加湿しないとき。
- 異常音がするとき。
- その他の異常を感じたとき。

故障かな？（こんなときは?）

次のような場合は故障でないことがありますので、修理を依頼される前にもう一度お調べください。なお、「保証とアフターサービス」については 20ページ をご覧ください。

こんなとき	お調べください
運転しない ・電源ランプが点灯しない	● 差込プラグはしっかり差し込みましたか。 ● ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか。
・タイマーランプが点灯している	● 入タイマーがセットされています。
・電源ランプが点滅している	● 製品が傾いていませんか。 (内蔵の対震自動運転停止装置がはたらきます)
・電源ランプと加湿の連続運転ランプが点滅している	● 加湿トレイが確実に本体に、はまっていますか。 ● 加湿フィルターを取り付けていますか。
・温風が出ない	● 暖房のおまかせ(自動)運転で室温が高くなっていませんか。
・蒸気(湯気)が出ない	● この製品は加湿フィルターに含ませた水を気化させる加湿方式のため、蒸気(湯気)は出ません。
温風の吹き出しが弱い	● 温風吹出口がふさがれていませんか。 ● 吸込口のフィルターに、ごみやほこりが詰まっていませんか。
加湿しない (タンクの水が減らない)	● お手入れ時、ポンプの取り付けを忘れていませんか。 ● 加湿トレイが確実に本体に、はまっていますか。 ● ポンプの吸込口に、水あかが詰まっていませんか。16ページ ● 暖房のおまかせ(自動)運転で室温が15℃以下になっていませんか。 ● 加湿フィルターに水あかが付着していませんか。
加湿量が多い/加湿量が少ない	● この製品は温度・湿度によって加湿量が変化しますので、異常ではありません。
加湿単独運転中に温風・冷風が出る	● お部屋の湿度を設定湿度に保つため、温風や冷風が出ることがありますが、異常ではありません。
加湿運転していないのにタンクの水が減る	● お部屋の湿度や温度によっては、加湿トレイの水が自然に蒸発することがあり、タンクの水が減ることがあります。
タンクに水が入っているのに給水ランプが点滅する	● 加湿トレイが確実に本体に、はまっていますか。 ● 製品が傾いていませんか。 ● フロートが引っ掛かっていませんか。
「カチッ」と音がする	● 電子部品の動作音です。故障ではありません。
「コトコト」と音がする	● 加湿トレイが確実に本体に、はまっていますか。 ● 給水ポンプを、加湿トレイの底まで確実に取り付けていますか。 ● 本体を水平な所に置いていますか。 ● タンクに水が入っていますか。 ● ポンプの吸込口に、水あかが詰まっていませんか。
「ジー」と音がする	● お部屋の湿度によって、プラズマクラスターイオンの放電音が大きくなったり、小さくなったり、またほとんど聞こえないときがありますが、プラズマクラスターイオンの効果は同じです。
においが出る ・カビくさい	● 加湿トレイ・加湿フィルターのお手入れをしてください。 それでもにおいがするときは、加湿フィルターを交換してください。16、17ページ
タイマーランプ「1」点滅	● 運転を開始して12時間以上経過していませんか。 (切り忘れ防止のため約12時間後に自動的に運転を停止します)
タイマーランプ「6」点滅	● 入タイマー運転をしていませんでしたか。 (切り忘れ防止のため約2時間後に自動的に運転を停止します)

加湿セラミックファンヒーター　HX-128CX　取扱説明書

エコロジークラスでいきましょう。シャープ。

加湿セラミックファンヒーター HX-128CX

この製品は、こんなところがエコロジークラス。

グリーン材料 人や地球環境に配慮されたものを、できる限り使用。

- 取扱説明書に再生紙と大豆油インキを使用。
- すべての基板に無鉛はんだを使用。

省エネ

- 待機時消費電力約0.5W。

お電話をおかけになる前に

- もう一度**「よくあるご質問」**(3ページ)、**「故障かな?」**(23ページ)をご確認ください。
- **交換用加湿フィルター**(別売部品19ページ)は、**シャープサポートページ**からもご購入できます。
  (アドレス http://www.sharp.co.jp/support/heater/)

「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。 ▶▶▶ シャープサポートページ **http://www.sharp.co.jp/support/**

使用方法・お買い物相談 など

【お客様相談センター】

0120 - 078 - 178（携帯・PHS OK）

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は、取扱説明書21ページをご覧ください。

受付時間 ●月曜～土曜：**9:00～18:00** ●日曜・祝日：**9:00～17:00**（年末年始を除く）

修理のご相談 など

【修理相談センター】（沖縄地区を除く）

0120 - 02 - 4649（携帯・PHS OK）

■〈IP電話やファクシミリをご利用〉または〈沖縄地区の方〉は、取扱説明書21ページをご覧ください。

受付時間 ●月曜～土曜：**9:00～20:00** ●日曜・祝日：**9:00～17:00**（年末年始を除く）

シャープ株式会社

本社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号
健康・環境システム事業本部 〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号

この取扱説明書は、再生紙および、大豆油インキを使用しています。

TINSJA707JDRZ 09H0 ①